



Aouillat

Vass3R11s141-145



Collection Vassal-Montpellier

403Mtp1

11 A 140  
11 A 141  
11 A 142  
11 A 143  
11 A 144  
11 A 145  
Aouillat

11 A 140

Aouillat

0403























Désignation : *Aouillat*

Clos Planche *11* Côté *A* N° *140*

Vigueur : *2*

Charge :

Date de maturité :

*P. 4*  
*8.10.56*

*s. 1. 0*

*2. vide*

*3. 1*

*4. 3*

*5. 0*

*culte et mûlles ande*

*1<sup>re</sup> époque*

Désignation : *Aouillat -*

Clos Planche *11* Côté *A* N° *140*

Vigueur : *3*

Charge :

Date de maturité :

*2. 9. 57*

*P. 0*

*s. 1 - 0*

*2 - mort*

*3 - 2*

*4 - 2*

*5 - 1*

*curieuse*

*2<sup>e</sup> époque*

Désignation :

Clos Planche *11* Côté *A* N° *140*

Vigueur : *2*

Date de maturité :

*le 4 - 9. 1958 P. 0*

Charge :

*s. 10*

*28*

*34*

*40*

*50*

Désignation : *Gouillat*

Clos Planche *11* Côté *A* N° *140*

Vigueur : *3*

Date de maturité :

*631859*

*P. 0*

Charge :

*s. 13*

*22*

*31*

*41*

*53*



Année 1957

Aouil Clat

N°

Planche

Côté

11A/40

	Nombre total	11-3	14-3	D A T E S							
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	5	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.
5	4	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.

II<sup>e</sup>

D le 14-3-57

Année 1958.

Douillet-

N°

Planche

Côté

11A/40

	Nombre total	19/3	22/3	27/3	31/3	D A T E S							
1	32	1	1	1	1	x	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	5	0	1	2	4	x	.	.	.	.	.	.	.
5	4	0	0	1	3	x	.	.	.	.	.	.	.

A. caudée

D le 29-3-58

II<sup>e</sup>



Année 1959

Gouillat

N° ..... Planche ..... 11 A 140 Côté .....

	Nombre Total	D A T E S					
		14-3	18-3	21-3	25-3		
1	5	1	2	3	4		
2	4	0	0	0	3		
3	4	0	0	0	3		
4	4	0	0	0	0		
5	6	0	0	0	2		

D. 25-3-59

CEE

ANNÉE : 1998

NOM : Aouillat B  
0403-01EMPLACEMENT : 3 R M S M 1-145  
A R 27 W 06-10

Rche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lié	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/F	fin	début	mi/v	fin	
1	4	16.3	19.3	3	6	25.5	28.5	2.6	04.08	04.08	17.8	10-9
2	2		19.3	2			+4			+3		+4
3	2		12.3	0		Grappe : G - H - P Dim :			Compacité : L - M - E			
4	6	19.3	23-3	4		Four :			Mill :			
5	fol			-		Baie : TC - G - H - P Dim :			disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus			
	14			3		Couleur : B-G-Rs-Rg-N			fus : inc - coloré			
						Savueur : s - m - ar - fox - herb			Pépins : avec - apyrène			
						Fort :			Vigueur :			

D. 14-3-98 (+1)



Désignation : *Aouillar*

VASSAL Planche *11* Côté *A* N° *140* Souche *1* 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux *9*.  
30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9.  
*D. durieux*  
39 - *d* (glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses *9*).  
29 - blanche *0* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
*3e f. à plages*  
*bronzées jaunes* à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

13 MAI 1955

*Triel*



N° ordre

Désignation : *Aoullat*

VASSAL Planche *11* côté *A* N° *140* souche ~~1~~ 2 3 *4* 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

*D aranéeux*

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . *9*
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté *4* - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées *6* ~~entièrement~~ bronzé 7 - vert *8* ~~autre~~ 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9* .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement *2* .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le *9* .

*Femelle*

26 MAI 1955

*Truel*



N° ordre

Designation : *Aouillet*

VASSAL Planche *11* côté *A* N° *160* souche 1 2 3 *4* 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert 3  
ventre coloré 7 - à raies *8* - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3*  
ventre coloré 7 - à raies *8* *légèrement* - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair *3* -  
rouge foncé 4. *à extrémité verte*
- 38 - bourgeon : coloré *7* - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

*Landier 15-6-55*



N° ordre

Désignation

VASSAL planche *m* côté *A* N° *140* souche *2 3 4 5* *faute* *choix*

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne *2* - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre *4* - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté *4* - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté *4* - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée *4* - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte *1* - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte *1* - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc *2* - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PÉTIOLE

- long 1 - moyen *2* - court 3 .
- glabre *4* - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré *2* - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° *2* -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° *3* .

*Baudry 57*

*9-7-56*



N° d'ordre

Désignation *Gronillet*

VASSAL planche *11* côté *A* N° *140* souche 1 2 *3* 4 5

GRAPPE

- 24 [ - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.  
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
- A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 [ - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

*Suzyllon*

BAIE

- 26 [ - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne *3* - Petite ~~4~~ - très petite 5 -  
de taille régulière *7* - irrégulière 8.  
27 [ - De couleur blanc *1* - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
- Très pruinée 7 - pruinée *8* - non pruinée 9.  
- Coloration régulière *1* - irrégulière 2.  
28 [ - Forme : discoïde 0 - sphéroïde *1* - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -  
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant *1* - non persistant 2.  
- A section transversale : régulière *3* - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 [ - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *7*.  
- A jus incolore *1* - coloré 2.  
30 [ - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse *5*.  
- A pulpe charnue 6 - juteuse *7* - molle 8.  
31 [ - A saveur neutre *1* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7.  
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court *3*.  
- A pédicelle de couleur : verte *4* - rouge 5 - irrégulière 6.  
- A bourrelet de couleur verte *7* - rouge 8 - irrégulière 9.  
- A bourrelet : évident *1* - peu apparent 2.  
32 [ - A pinceau : court *4* - moyen 5 - long 6.  
- A pinceau : coloré 8 - non coloré *9*.  
33 [ - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile *2*.

*Bloch. 15. 9. 56*



N° d'ordre

*Arillat*

Désignation

VASSAL planche *11* côté *A* N° *140* souche 1 2 *3* 4 5

GRAPPE

- grappions*
- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
  - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
  - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
  - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
  - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne *3* - Petite *4* - très petite 5 - de taille régulière *7* - irrégulière 8.
- De couleur blanc *1* - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée *8* - non pruinée 9.
- Coloration régulière *1* - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde *1* - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant *1* - non persistant 2.
- A section transversale : régulière *3* - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *7*.
- A jus incolore *1* - coloré 2.
- A peau fine *1* - moyenne *4* - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle *8*.
- A saveur neutre *1* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen *2* - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte *4* - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte *7* - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident *1* - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen *5* - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré *9*.
- De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile *2*.

*Piquemal 26-8-54*



Dénomination ..... Aouillat .....

Planche .... M ..... côté .... A ... Rang .. 14.0 .. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranésux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ... 5 ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rouge 4. 12. 56



N° d'ordre: 040.301 . . . Désignation: Aouillat . . .  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. 11 A 140 Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3).  
9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . (1) - (2).  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - (1) - (2) - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - ~~1~~ - (2) - ~~3~~ - (4) - ~~5~~ - 6 - 7 - (8).  
16 - Dents : forme . . . . . (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd. /B. . . . . (1) - (2) - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - (3).  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - (7) - (8) - (9).  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1) - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - (5).  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - 3.

Forme : (4) - 5

Médiane/Base : 6 - (7) - 8.



**Formulaire de description 2/8**  
(floraison)

Année : 1998

Observateur : Lacombe

Code cépage : 0403

Code clone : 01

Nom cépage : Aouillat

B

Emplacement : 3 RMA 141. 145

A. R27 W 56. 10

**Bourgeonnement**

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente 1 - en liseré 2 - partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Jeunes feuilles**

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4<sup>e</sup> feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4<sup>e</sup> feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4<sup>e</sup> feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4<sup>e</sup> feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Vassal :**

**Jeunes feuilles du haut (3 premières)**

Profil : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 -

plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1<sup>e</sup> feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> feuille détachée sera notée : .....)

**Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)**

Profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 -

plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.



CEE

REVUE 12/02 -> OK

**Formulaire de description 3/8**  
(floraison)

Année : 1998

Observateur : Lacombe

Code cépage : 0403

Code clone 01

Nom cépage : Amillat B

Emplacement 3 R11A M1-145

A. R27 W16-10

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 - présence 9

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1 - présence 9

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 015\* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - moyenne 2 - forte ou très forte 3

oiv 016 distribution vrilles : discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2

oiv 017 longueur vrilles : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5

à vérifier  
OK au chapitre

oiv 152 niveau insertion 1<sup>o</sup> inflorescence : jusqu'au 4<sup>o</sup> noeud 1 - au-delà du 4<sup>o</sup> noeud 2

oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9

Vassal :

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2

Villosité spéciale du rameau herbacé : aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244

Couleur des vrilles : verte 260 - jaune 261 - rouge 262 et 263



**Formulaire de description 4/8**  
(entre nouaison et véraison)

Année : 1998

Code cépage : 0403

Code clone : 01

Nom cépage : Aouillat B

Observateur :

Emplacement : 3 R11, S141, 145  
A. R27 W46-10

Feuille adulte

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7oiv 070 **pigmentation anthocyanique nervures face supérieure limbe** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.oiv 071 **pigm. antho. nerv. face inf. limbe** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.oiv 072 **gaufre limbe** (entre nervures II et III) : absente 1 - présente 9.oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I et II) : absente 1 - présente 9.oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5oiv 075 **cloûre face supérieure limbe** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 087\* **densité poils dressés face inférieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

Pétiole

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** : beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

Vassal :

**Densité poils couchés limbe face supérieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.**Densité poils dressés limbe face supérieure** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.**Couleur du pétiole** : vert 178 - partiellement coloré 177 - coloré 176.

TN (3)



**Formulaire de description 5/8**  
(maturité)

Année : 1998

Observateur :

Code cépage : 0403 Code clone : 01

Nom cépage : Aouillab B

Emplacement : 3 R 111 A 141. 145

A. R 27 W 16. 20

Grappe

oiv 202 **longueur** : très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) <sup>12</sup>3 - moyenne (15-20cm) 5 - longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9.

oiv 203 **largeur** : très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) <sup>5</sup>3 - moyenne (10-15cm) 5 - large (15-20cm) 7 - très large (>20cm) 9.

oiv 204 **compacité** : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne <sup>5</sup>5 - compacte <sup>7</sup>7 - très compacte 9.

oiv 206 **longueur pédoncule** : très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) 3 - moyen (4-7cm) <sup>5</sup>5 - long (7-10cm) 7 - très long (>10cm) 9.

oiv 207 **lignification du pédoncule** : base seulement <sup>1</sup>1 - moitié 5 - plus de la moitié 7.

oiv 208\* **forme** : cylindrique 1 - conique ou pyramidale <sup>2</sup>2.

oiv 209\* **présence d'un aileron** : absent 1 - une aile <sup>2</sup>2 - deux ailes 3 - plus de deux ailes 4.

Baie

oiv 220 **longueur** : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) <sup>15</sup>3 - moyenne (14-20mm) <sup>15</sup>5 - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9.

oiv 221 **largeur** : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) <sup>15</sup>3 - moyenne (14-20mm) <sup>15</sup>5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9.

oiv 222 **uniformité de la grosseur** : non uniforme <sup>1</sup>1 - uniforme 3.

oiv 223 **forme** : aplatie 1 - arrondie <sup>2</sup>2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 - cylindrique 7 - arquée 8.

oiv 225 **couleur épiderme** : vert jaune <sup>1</sup>1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.

oiv 226 **uniformité couleur épiderme** : non uniforme 1 - uniforme <sup>2</sup>2.

oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible <sup>3</sup>3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 228 **épaisseur pellicule** : très mince 1 - mince <sup>3</sup>3 - moyenne <sup>5</sup>5 - épaisse 7 - très épaisse 9.

oiv 229 **ombilic** : peu apparent <sup>1</sup>1 - apparent 2.

oiv 230\* **coloration de la pulpe** : non colorée <sup>1</sup>1 - colorée 2.

oiv 231 **intensité coloration pulpe** : non colorée <sup>1</sup>1 - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 - forte coloration 7 - très forte coloration 9.

oiv 232 **succulence pulpe** : peu juteuse <sup>1</sup>1 - juteuse <sup>2</sup>2.

oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible 1 - faible <sup>3</sup>3 - moyenne <sup>5</sup>5 - élevée 7 - très élevée 9.

oiv 236 **saveur** : aucune <sup>1</sup>1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5.

oiv 236\* **saveur** : aucune <sup>1</sup>1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - autre 4.

oiv 238 **longueur pédicelle** : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.

oiv 240 **séparation du pédicelle** : très facile 1 - facile <sup>3</sup>3 - moyen <sup>5</sup>5 - difficile 7 - très difficile 9.

oiv 241 **présence de pépins** : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents <sup>3</sup>3.

oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens <sup>5</sup>5 - longs 7 - très longs 9. <sup>7 mm</sup>

oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

oiv 244 **cannelures transversales face dorsale pépins** : absentes <sup>1</sup>1 - présentes 2.

Vassal : grappe : axe de la rafle : non coloré <sup>81</sup>81 - coloré 80.



CCE

**Formulaire de description 6/8**  
(après chute des feuilles)

Année : 1998

Observateur :

Code cépage : 0403

Code clone : 01

Nom cépage : Aouillat B

Emplacement : 3 RUP 141-145  
A. R27 W16.10

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique (3) - aplatie 5.

oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée (3)

oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre (2) - rouge violacé (3) - gris 4.

unie

oiv 104 **lenticelles** : absentes (1) - présentes 9.

oiv 105 **densité des poils dressés des noeuds** : absence (1) - présence 9.

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenoeuds** : absence (1) - présence 9.

oiv 353 **longueur entrenoeuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) (3) - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

oiv 354 **diamètre entrenoeuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) (5) - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal :

**Noeuds** : aplatis 1 - moyens (2) - saillants 3.



**Formulaire de description 8bis/8**  
( maturité )

Année : 1998

Observateur : D. Loisel

Code cépage :

Code clone :

Nom cépage :

Emplacement :

Récolte

oiv 502 **poids d'une grappe** : très faible (<100g) 1 - faible (200g) 3 - moyen (400g) 5 - élevé (800g) 7 - très élevé (>1200g) 9. Valeur absolue (en g) :

oiv 503 **poids d'une baie** : très faible (1g) 1 - faible (2g) 3 - moyen (4g) 5 - élevé (8g) 7 - très élevé (>12g) 9. Valeur absolue (en g) :

oiv 504 **rendement en kg/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Valeur absolue :

oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 505 **teneur en sucre du moût** : très faible (<13%) 1 - faible (15%) 3 - moyen (18%) 5 - élevé (21%) 7 - très élevé (>24%) 9. Valeur absolue (en %) :

oiv 506 **acidité totale du moût** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9.

Valeur absolue (en g H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>/l) :

oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9.

oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

Vassal :

	NOM : <i>Aouillat B</i>	EMPLACEMENT : <i>3R11 5141 145</i>
<b>Vendange</b>	Date : <i>02/09/98</i> Nombre de souches récoltées : <i>3</i> Poids total de la vendange : <i>0,840 kg</i> Nombre total de grappes : <i>5</i> Rendement à l'hectare : <i>1260 T</i> = (poids total / nbr souches) x 4500 Pourriture (%) : <i>1</i> Couleur épiderme : <i>vert jaune</i> Saveur : <i>bons</i>	Poids d'une grappe (oiv 502) : <i>168 g</i> Poids d'une baie (oiv 503) : <i>2,28 g</i>
<b>Pressurage</b>	Rendement en jus (ml / 100 g baies) (oiv 233) : <i>34</i> Indice réfractométrique (oiv 505) : <i>24</i> Acidité moût (g H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> /l) (oiv 506) : <i>5,3</i> pH du moût : <i>2,98</i>	
<b>Pépins</b>	Poids de 100 pépins secs (g) : <i>4,30</i> longueur des pépins (mm) (oiv 242) : <i>6,8</i>	Poids d'un pépin (oiv 243) : <i>0,043</i> <i>% de pépins creux 4,42</i>



**Formulaire de description 7/8**  
(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

Année : 1998  
Code cépage : 0403 Code clone : 01  
Nom cépage : AOUILLAT B  
Emplacement : 3 R 11 A 141.145 AR 27 W 16.10

Observateurs : Lammbe  
Parra

Feuille d'herbier

oiv 076 **forme des dents** : côtés concaves 1 - côtés rectilignes ② - mélange notation 2 et 4 : 3 - côtés convexes ④ - un côté concave, un côté convexe 5.

oiv 077 **taille des dents** : très petites 1 - petites ③ - moyennes ⑤ - grandes 7 - très grandes 9.

oiv 078 **rapport longueur/largeur dents** : très courtes 1 - courtes ③ - moyennes 5 - longues 7 - très longues 9.

oiv 079 **ouverture sinus pétiolaire** : très ouvert 1 - ouvert 2 - peu ouvert 3 - fermé 4 - lobes chevauchants ⑤ - lobes très chevauchants ⑥

oiv 080 **forme base sinus pétiolaire** : en U ① - en accolade 2 - en V 3.

oiv 081 **dents sur bord sinus pétiolaire** : absence ① - présence assez fréquente 1 ou 2 dents 2.

oiv 0812 **sinus pétiolaire dégarni** : absence ① - présence fréquente sur un côté 2 - présence fréquente sur deux côtés 3.

oiv 082 **ouverture sinus latéraux supérieurs** : absence sinus ① - ouvert ② - fermé 3 - lobes chevauchants 4.

oiv 0831 **forme base sinus latéraux supérieurs** : en U 1 - en accolade 2 - en V ③

oiv 0832 **présence dent fond sinus latéraux supérieurs** : absence ① - présence fréquente 2.

Mesures ampéométriques sur feuille d'herbier

oiv 601 **longueur nervure N1** : très courte (<75mm) 1 - courte (105mm) 3 - moyenne (135mm) 5 - longue (165mm) 7 - très longue (>195mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 118

oiv 602 **longueur nervure N2** : très courte (<65mm) 1 - courte (85mm) 3 - moyenne (105mm) 5 - longue (125mm) 7 - très longue (>145mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 105

oiv 603 **longueur nervure N3** : très courte (<35mm) 1 - courte (55mm) 3 - moyenne (75mm) 5 - longue (95mm) 7 - très longue (>115mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 78

oiv 604 **longueur nervure N4** : très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 - longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 53

oiv 605 **distance entre point pétiolaire et sinus supérieur (S1)** : très courte (<3cm) 1 - courte (5cm) 3 - moyenne (7cm) 5 - longue (9cm) 7 - très longue (>11cm) 9. Valeur absolue (en mm) : 7,8

oiv 606 **distance entre point pétiolaire et sinus inférieur (S2)** : très courte (<3cm) 1 - courte (4,5cm) 3 - moyenne (6cm) 5 - longue (7,5cm) 7 - très longue (>9cm) 9. Valeur absolue (en mm) : 6,8

oiv 607 **angle entre N1 et N2 mesuré à la 1° bifurcation** : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) : 63

oiv 608 **angle entre N2 et N3 mesuré à la 1° bifurcation** : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) : 54

oiv 609 **angle entre N3 et N4** : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) : 80

oiv 610 **angle entre N3 et la tangente entre le point pétiolaire et l'extrémité N5** : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue (en °) : 71

oiv 611 **largeur de la feuille** : très étroite (<60mm) 1 - étroite (100mm) 3 - moyenne (140mm) 5 - large (180mm) 7 - très large (>220mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 163 mm

oiv 612 **longueur de la dent N2** : très courte (<6mm) 1 - courte (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 7,0



**Formulaire de description 7/8 (suite)**  
(herbier, collecte entre nouaison et véraison)

oiv 613 **largeur de la dent N2** : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 12

oiv 614 **longueur de la dent N4** : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - longue (18mm) 7 - très longue (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 5

oiv 615 **largeur de la dent N4** : très étroite (<6mm) 1 - étroite (10mm) 3 - moyenne (14mm) 5 - large (18mm) 7 - très large (>22mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 10

oiv 616 **nbre de dents entre extrémité N2 et extrémité de la 1° nervure secondaire de N2** : très petit 1 - petit 3 - moyen 5 - grand 7 - très grand 9. Valeur absolue : 8

oiv 617 **distance entre extrémité N2 et extrémité de la 1° nervure secondaire de N2** : très courte 1 - courte 3 - moyenne 5 - longue 7 - très longue 9. Valeur absolue (en mm) : 5,9

oiv 066.4\* **longueur nervure N5** : très courte (<15mm) 1 - courte (25mm) 3 - moyenne (35mm) 5 - longue (45mm) 7 - très longue (>55mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 23

oiv 066.5\* **distance entre point pétiolaire et départ N4** : très courte (<4mm) 1 - courte (8mm) 3 - moyenne (12mm) 5 - longue (16mm) 7 - très longue (>20mm) 9. Valeur absolue (en mm) : 8

oiv 079.1\* **ouverture/superposition du sinus pétiolaire** : très ouvert (<-35mm) 1 - ouvert (-15mm) 3 - fermé (-5mm) 5 - chevauchant (+25mm) 7 - très chevauchant (>+45mm) 9. Valeur absolue (en mm) : - 8

Vassal :

**Angle du lobe terminal** : faible (<90°) 45 - moyen (=90°) 46 - grand (>90°) 47.